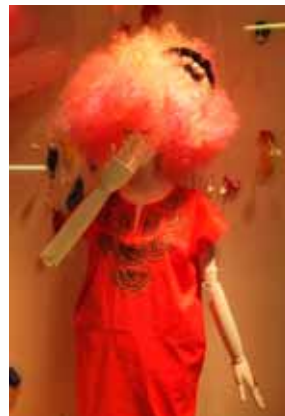


アパレル向けポージングロボット腕付トルソ君シリーズ商用化1号機 パルコ池袋にて稼働開始

有限会社杉浦機械設計事務所(横浜市、以下弊社)が開発、製造したサービスロボット腕付トルソ君シリーズの最新型「hana(はな)」が2012年5月14日～6月17日までの間、株式会社パルコ(渋谷区、以下パルコ) 池袋パルコ 1F北ウィンドウにて稼働します。



「腕付トルソ君シリーズ」は弊社の MotionCreator(モーションクリエイター)システムによりマネキンやトルソに対し「しぐさ」という新たな価値を付与したサービスロボットの総称です。これまで腕付トルソ(首と下半身の無いマネキン)型の女性9号サイズ「Hina(ひな)」、キッズ11歳サイズトルソ「Hina-co(ひなこ)」等の機種を開発、製造してきましたが、この度空間アーティスト瀬谷ゆみこ氏(tasu)とのコラボレーションにより腰吊マネキンタイプ「hana(はな)」を開発。池袋パルコのウィンドウにてオシャレ中毒(=fashion addict)な女の子「パル子ちゃん」として商用の稼働を開始しました。ロボットを動作させるのにオペレーターは不要で、タイマー制御にて1ヶ月の間店舗の開店から閉店まで自動運転による「業務」を行います。

■ウィンドウ実施概要

テーマ: "fashion addict" オシャレが好きでたまらない!オシャレ中毒な女の子

場所: 池袋パルコ 本館1F 北ウィンドウ (池袋駅東口(北)22番出口、いけふくろう前の階段上がってすぐ)

期間: 2012年5月14日(月)～6月17日(日) 10:00～21:00

稼働形態: 自動運転、1時間のうち3回、5分程度の「しぐさ」を行う。

※メンテナンス等の都合によりロボットが動作していない場合がございます。

■製品概要

モデル名: 腕付トルソ君 女性腰吊リマネキンタイプ 「hana(はな)」
(ベースに株式会社ヤマトマネキンの「リュクス」を使用しております。)

サイズ: 身長180cm(かつら除く)、本体重量 約20Kg(付属品除く)

関節自由度: 8軸(片腕4軸)

電源: 家庭用AC100V電源

本体価格: 200万円～、その他保守契約プラン、リース契約等の供給形態あり

※腕付トルソ君シリーズの関連技術は特許出願中です。

■メディア掲載の一例 (URLはGoogle Url Shortenerで短縮しています)

YOMIURI ONLINE ニュースリリース <http://goo.gl/kLiwW>

週間ファッション情報 ニュース <http://goo.gl/9VH04>

モノウオッチ PR TIMES プレスリリース <http://goo.gl/4OpfF>

robots dreams(英語サイト) <http://goo.gl/hC7of>

roboNovosti.(ロシア語サイト) <http://goo.gl/ue1E1>

■会社概要 有限会社杉浦機械設計事務所

〒230-0073 横浜市鶴見区獅子ヶ谷 2-17-4 URL: <http://www.machinedesign.co.jp/>

代表取締役社長: 杉浦 富夫 設立: 1989年6月22日

事業内容: 再生可能エネルギー分野等重工業向け機械の設計、施工指導。ロボティクス製品のR&D及び製造販売。

<腕付トルソ君シリーズに関するお問い合わせ先>

有限会社杉浦機械設計事務所 ロボティクス事業

担当: 杉浦

Tel: 090-4619-9490 E-Mail: info@machinedesign.co.jp



**池袋に新たな待ち合わせスポットが登場！
女の子の気持ちを表現して動くマネキンが、パルコのショーウィンドウで夏のファッションを紹介**

株式会社パルコ(東京都渋谷区、以下パルコ)の池袋パルコに、新たな待ち合わせスポットが期間限定で登場しています。女の子のマネキンが、夏に向けてワクワクと弾む気持ちを「しぐさ」で表現しています。

【ウィンドウ実施概要】

テーマ: fashion addict

～オシャレが好きでたまらない！オシャレ中毒な女の子

場所: 池袋パルコ本館 1F

・コンコース側ショーウィンドウ 1ヶ所

・明治通り側ショーウィンドウ 2ヶ所 ※回転での可動

日程: 5月14日(月)～6月17日(日)

内容: オシャレが好きでたまらない、オシャレ中毒(=fashion addict)な女の子「パル子ちゃん」がビタミンカラーのバルーンや洋服、雑貨に囲まれて、夏のファッションを紹介します。「パル子ちゃん」のしぐさを交えた演出で、夏のショッピングを楽しむワクワク、ドキドキする気持ちを表現しています。



実際のウィンドウ/カラフルな衣装と装飾で夏らしい演出



マネキン部分拡大

報道関係者各位

2012年5月24日

【ポーズ例】

プログラミングにより、腕がなめらかに動きます。手を上下左右に動かし、踊っているかのような多様なポーズをとります。



【制作者プロフィール】

瀬谷 ゆみこ

ディスプレイ・グラフィック・CIなどのデザインやオブジェ制作を中心に活動。
 2001年よりフリーランスとなり、2011年よりデザインユニットtasuを結成。
 「場所・もの・こと」を問わず、「+」つながる・つなげる デザインを模索中。
 2000年、2007～2012年ディスプレイデザイン賞入選

杉浦 富夫

有限会社杉浦機械設計事務所 代表取締役。日本機械学会 正員。日本ロボット学会 正員。
 ヒューマノイドロボット作家。研究の一環として「しぐさ」を取り入れたマネキンを制作し、池袋パルコのショーウィンドウにて初めて披露される。
 (今回の「しぐさ」を表現したマネキンは、株式会社ヤマトマネキンのリュクスを使用しております。
 尚「しぐさ」を実現した弊社 MOTIONCREATOR システムは、マネキンやトルソーの種類やサイズを限定いたしません。)

<主な作品>

- ・産業用蒸気タービン各種
- ・大型風力タービン各種
- ・大型太陽熱発電関連
- ・電気自動車関連 ・産業用、研究用ロボット各種
- ・ヒューマノイドロボット「DYNAMIZER」シリーズ
- ・神奈川県委託研究「腕付きトルソー」シリーズ

<本件に関するお問合せ先>

株式会社パルコ スタアプロモーション部 小野 ono-jun@parco.jp TEL 03-3477-5781 FAX 03-5489-7481